

GENOMICA, Grupo PharmaMar, anuncia que ha validado su kit PCR para el uso de muestras directas de saliva

- **La toma de muestra de saliva disminuiría sensiblemente la exposición y riesgos de personal sanitario durante la toma.**
- **Se elimina la necesidad del kit de extracción en laboratorio, lo que permite también un ahorro de tiempo y costes.**
- **Esta validación se ha realizado dentro del marco del estudio COVID-LOT, liderado por la Universidad Complutense de Madrid.**

Madrid, 28 de enero de 2021.- GENOMICA, empresa de diagnóstico molecular del Grupo PharmaMar (MSE:PHM), anuncia que ha validado su kit **qCOVID-19 Respiratory COMBO** para el uso de muestras directas con saliva. Este kit es capaz de detectar SARS- CoV-2 a partir de **muestras de saliva**.

El uso de saliva hace más sencillo el proceso de toma de muestra y reduce el contacto con el personal sanitario, lo que disminuye sensiblemente su exposición y potenciales riesgos de contagio durante el proceso de toma. Ya en el laboratorio, el uso directo de la saliva para la PCR, elimina la necesidad de realizar el paso de extracción, actual cuello de botella en muchos laboratorios.

El kit de GENOMICA aporta con estas innovaciones ventajas frente a otros kits PCR actualmente en el mercado, que en la práctica supone un ahorro de tiempo y costes para la obtención de resultados.

Esta validación permite ampliar el tipo de muestras aceptadas para su kit PCR *qCOVID-19 Respiratory Combo*, incluyendo ahora saliva, además de exudado nasofaríngeo para detección de SARS-CoV-2. Los datos se han obtenido en el marco de la colaboración en el proyecto COVID-LOT, un estudio liderado por la Universidad Complutense de Madrid, liderada por los doctores Francisco Javier Arroyo, José Manuel Bautista y Jesús Pérez-Gil en la coordinación y dirección científica.

En el proyecto se han comparado resultados de 72 muestras nasofaríngeas y de saliva obtenidas de manera simultánea. El análisis de COVID-19 con el test PCR de GENOMICA ha obtenido una sensibilidad del 100%, que permite incluso detectar casos asintomáticos.

El test qCOVID 19 Respiratory Combo, que ahora amplía sus aplicaciones, fue lanzado en noviembre de 2020 y está basado en una PCR en Tiempo Real o qPCR. La inclusión de las muestras de saliva permite hacer un diagnóstico rápido y preciso, de forma que los médicos pueden clasificar a los pacientes y determinar el tratamiento y medidas de aislamiento más adecuadas para cada caso.

GENOMICA tiene acuerdos comerciales en más de 20 países distribuidos globalmente.

La compañía continúa comprometida con el suministro a las instituciones españolas. Desde el lanzamiento del primer kit PCR para COVID-19 con marcado CE hasta hoy, miles de pacientes han sido sometidos a pruebas de SARS-CoV-2 con los kits de GENOMICA, que se fabrican en sus instalaciones de Madrid. Ahora, esta novedad dotará tanto a los hospitales españoles como internacionales de una nueva herramienta contra el COVID-19, ayudando en un diagnóstico rápido y preciso.

Los coronavirus son una familia extendida de virus que pueden causar resfriado común, pero también enfermedades graves como el Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS) y el Síndrome Respiratorio de Oriente Medio (MERS).

Para más información de **qCOVID-19 Respiratory COMBO**, puede contactar con el equipo de GENOMICA en la siguiente dirección: covid-19@genomica.com. Más información en genomica.com

Aviso

El presente comunicado no constituye una oferta de venta o la solicitud de una oferta de compra de valores, y no constituirá una oferta, solicitud o venta en cualquier jurisdicción en la que dicha oferta, solicitud o venta sea ilegal antes del registro o verificación bajo las leyes de valores de dicha jurisdicción.

Sobre PharmaMar

PharmaMar es una compañía biofarmacéutica con sede en Madrid, centrada en oncología y comprometida con la investigación y desarrollo que se inspira en el mar para el descubrimiento de moléculas con actividad antitumoral. Es una compañía que busca productos innovadores para dotar de nuevas herramientas a los profesionales sanitarios para tratar el cáncer. Su compromiso con los pacientes y con la investigación ha hecho que PharmaMar sea uno de los líderes mundiales en descubrimiento de antitumorales de origen marino. PharmaMar tiene una importante cartera preclínica de compuestos y un potente programa de I+D. La compañía desarrolla y comercializa YONDELIS® en Europa y dispone de otros tres compuestos en desarrollo clínico para tumores sólidos: lurbinectedina (PM1183), PM184 y PM14. PharmaMar es una compañía biofarmacéutica global con presencia en Alemania, Italia, Francia, Suiza, Bélgica, Austria y



EE.UU. PharmaMar también tiene la participación mayoritaria de otras compañías: GENOMICA, primera empresa española en el campo del diagnóstico molecular; y Sylentis, dedicada a la investigación de las aplicaciones terapéuticas del silenciamiento génico (RNAi). Para más información, visite nuestra web: www.pharmamar.com

Sobre GENOMICA

GENOMICA es la primera compañía española en Diagnóstico Molecular y con gran experiencia en la realización de análisis de Identificación Genética. Fundada en 1990, se ubica en la Comunidad de Madrid. Está participada al 100% por Pharma Mar (tras la fusión por absorción de Zeltia por Pharma Mar). Nuestra misión es mejorar los métodos actuales de diagnóstico molecular e identificación genética con herramientas fiables, automáticas y de acuerdo a los más altos estándares de calidad.

Tenemos como principal objetivo continuar liderando las aplicaciones genómicas en el mercado español y extender internacionalmente nuestras actividades en el área del Diagnóstico Molecular, mediante el diseño, desarrollo y comercialización de nuevas aplicaciones diagnósticas de nuestra innovadora plataforma tecnológica Clinical Arrays Technology, CLART®.

Para más información:

Alfonso Ortín – Communications Director aortin@pharmamar.com Móvil : + 34609493127

Miguel Martínez-Cava – Communication Manager mmartinez-cava@pharmamar.com Móvil: +34 606597464

Teléfono: +34 918466000

Mercado Capitales y Relación con Inversores:

José Luis Moreno Martínez-Losa – Director Mercado Capitales y Relación con Inversores

María Marín de la Plaza – Mercado Capitales y Relación con Inversores

investorrelations@pharmamar.com

Teléfono: +34 914444500



Para más información, visite nuestra web: www.pharmamar.com